## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/767,285 Examiner

FARUK HAMZA

XU ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

2155

							J																	_		_	-,-		_			
Cla	nim	_			-	Dat	0			_	Гс	laim	$\overline{}$			_	Dat	_			$\neg$	 CI	aim	_				Date		_		-
Oil		$\vdash$				T	Ť	т	т	П		$\overline{}$	-	т	Т	T '	T	Ĭ	П		$\dashv$						ri		Ó		Т	_
Final	Original	2/17/08									Final	Calmin	5									Final	Original									
	1	V			Т	$\vdash$	Т	Т	т	П		5	1		$^{\dagger}$						ヿ		101									_
	2	4			Г	Т	Т	Т	Т	П		5		1	Т	Г	Г		П	П	$\neg$		102		П					$\neg$	$\neg$	_
	3	V			Г	Т	Т	Т	Т	П		5			1	Т	Т		П	П	$\neg$		103		П					$\neg$	$\neg$	_
	4	V	П	П	Г	Т	Т	T	Т	П		5		Т	1	Т	Т	П	П	П	$\neg$		104		П					T	$\neg$	_
	5	1					Г	Г				5			Г								105							$\Box$		
	6	V								Ш		5			$\perp$								106									
	7	٧			L	╙	┖	┖	┺	Ц		5		_	┸	┖			Ш		_		107									
	8	٧				_	_	_	┖	Щ		5			┸	╙			Ц		_		108					Ш			_	
	9	٧			_	┺	┖	╙	╀	Ш		5		_	┸	╙	┖		Ц	_	_		109		ш			Ш		_	_	
_	10	٧	Н	_	H	╀	⊢	╀	┺	Н	-	6		+	+	┺	⊢	Н	Н	4	4	$\vdash$	110	ш	Н		ш	Н	ш	_	_	_
-	11	٧	Н	-	H	+	⊢	⊢	⊢	Н	-	6		+	+	⊢	⊢	Н	Н	4		$\vdash$	111	Н	Н	_	Н	Н	Н	-	-	_
	12	×	Н	_	Н	+	+	⊢	+	Н	-	6		+	+	+	$\vdash$	Н	Н	_	$\dashv$	$\vdash$	112		Н	_	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	_
_	14	V	Н	-	Н	╀	╀	⊢	╀	Н	-	16		+	+	⊢	⊢	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	114		$\vdash$	_		Н		-	-	_
_	15	V	Н	-	Н	╫	+	⊢	+	Н	-	16		+	╫	+	⊢	Н	Н	-	$\dashv$	$\vdash$	115	-	Н	_	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_
	16	V	Н	-	Н	+	+	+	+	Н	-	16		+	+	$\vdash$	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	116	-	Н	_	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-
_	17	v	-		Н	+	+	+	+	Н	_	16		+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	117		$\vdash$	-	Н	Н	-	-	_	-
	18	+	Н		Н	+	+	+	+	Н	_	16		+	+	+	+	Н	$\vdash$	$\exists$	$\dashv$	$\vdash$	118	-	Н	_	Н	Н	$\vdash$	-	_	-
	19	+			Н	+	+	+	+	Н		Ťě		+	+	+	+	Н	$\vdash$	_	⊣	$\vdash$	119		$\vdash$	_	Н	Н		_	_	_
	20	+			Н	+	+	t	+	Н		Ť		+	+	+	$\vdash$		$\forall$	_	$\dashv$	$\vdash$	120		Н	_				_	_	-
	21	V			Н	+	+	+	+	Н		17		+	+	+	$\vdash$	Н	$\forall$	_	$\dashv$	$\vdash$	121		$\vdash$			Н		_	_	-
	22	v			Н	$^{+}$	т	t	$^{+}$	Н		17		+	+	t	$\vdash$		$\forall$		$\dashv$		122					Н		_	_	_
	23	V			Н	1	T	t	1	П		7		$\top$	$^{+}$	T	T	П	Н	_	┪	$\vdash$	123		Н					$\neg$	_	_
	24	+			Н	1	$^{-}$	T	T	П		7	4	T	T	T	T	П	Ħ	$\neg$	$\neg$		124		П			П		$\neg$	_	_
	25	+	П		г	Т	Т	T	Т	П		7	5	Т	Т	Г	Т	П	П	П	$\neg$		125		П			П		┪	T	_
	26	+			П	Т	Т	П	Т	П		7	3	Т	Т	Г	П	П	П	П	ᄀ		126		П		П	П				Т
	27					Т	П	Г	Г	П		7		Т	Т	Г			П		$\neg$		127								T	_
	28					П	Г	Г	Т	П		7	3	Т	Т	Г	Г		П		$\neg$		128		П					П	П	Π
	29					П	П					7		Т	Т								129									
	30									Ш		8		$\perp$							$\Box$		130									
	31				_	┖	┸	_	_	Ш		8			┸		┖	Ш			_	$\Box$	131		Ш		Ш			_		
	32	Ш		_	L	╙	┺	_	┺	Ц	_	8		_	┸	_	┖	Ш	Ц	_	_		132		Ш		$\perp$			_	_	
	33	Ш		_	L	╙	╙	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ц	<u> </u>	8		_	┺	┺	╙	Ш	Ц	_	_	$\vdash$	133		Ш		ш	$\Box$	$\Box$	4	_	_
_	34	Ш		_	L	┺	1	1	4	Н	_	8		+	4	┡	1	Ш	Н	_	4	<u> </u>	134	$\perp$	Н	_	Ш	$\vdash$	Ш	_	_	_
_	35	Н	-	_	H	⊢	⊢	⊢	₩	Н	-	8		+	+	⊢	⊢	Н	$\sqcup$	4		<u> </u>	135	$\vdash$	Н	_	Н	Н	Ш	4	4	_
_	36	Н	-	_	$\vdash$	⊬	+	⊢	+	Н	-	8		+	+	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	136	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	4	_
_	37	Н	-	-	Н	⊢	+	+	⊢	Н	$\vdash$	8		+	┰	⊢	⊢	Н	$\vdash$	-	-	$\vdash$	137 138	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	$\vdash$	-	4	_
_	38	Н	-	-	H	+	+	⊢	┰	Н	-	8		+	+	⊢	+	Н	$\dashv$	4	4	$\vdash$	138	Н	Н	-	Н	Н	Н	-	-	_
	40	Н	-	-	Н	+	+	+	+	Н	-	9		+	+	+	+	Н	Н	-	$\dashv$	$\vdash$	140	-	Н	_	Н	Н	-	-	-	_
-	41	$\vdash$	-	-	$\vdash$	1-	+	╁	+-	Н	-	9		+-	+-	╁	+	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	141	-	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-
-	42	$\vdash$	-	-	H	+-	+-	1-	+-	Н	-	9		+-	+-	+-	+-	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	142	-	Н	-	Н	Н	$\vdash$	-	-	-
-	43	Н	Н	-	Н	+	+	t	+	Н	$\vdash$	9		+	+	H	H	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	H	143	Н	Н	_	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-
-	44	Н	Н	-	Н	+	1	t	+	Н	$\vdash$	9		+	1	+	t	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	144	Н	Н	_	Н	Н	Н	-	+	-
	45	Н	Н		Н	+	t	t	+	Н		9		+	+	t	+	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	145		Н	_	Н	Н	Н	-	+	-
	46	Н	Н	_	Н	+	+	+	+	Н	$\vdash$	9		+	+	+	+	Н	$\vdash$	_	$\dashv$	$\vdash$	146	$\vdash$	Н	_	Н	Н	Н	$\dashv$	_	-
	47	Н			Н	t	$^{\dagger}$	t	$^{+}$	Н		9		$^{+}$	+				$\vdash$		$\dashv$		147		$\vdash$					_	_	_
	48	Н				t	t	t	$^{-}$	Н		9		$^{+}$	$^{+}$	t		П	$\vdash$	_	$\dashv$		148		Н	_	П			_	_	-
	49	Н	П		Н	T	T	t	$^{-}$	Н		1 9		$^{+}$	$^{+}$	T	T	П	$\vdash$	_	⊣		149		Н	_				_	_	_
	50	-			_	_	_	1	1	Н		10		+	1	1	1	т	$\vdash$	_	⊣		150		$\Box$	_	П	П		$\neg$	_	_